

## ДОСТОИНСТВА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ФИКСАТОРОВ

Предохранительный фиксатор является стопором для зажимного рычага ручного зажимного устройства как в открытом, так и в закрытом положении. Таким образом обеспечивается защита ручного зажимного устройства от случайного размыкания или закрытия зажимного рычага при вибрации или монтаже на высоте.

Это лучший аргумент в пользу безопасности на рабочем месте!



### № 6800S

#### Вертикальное зажимное устройство с предохранительным фиксатором

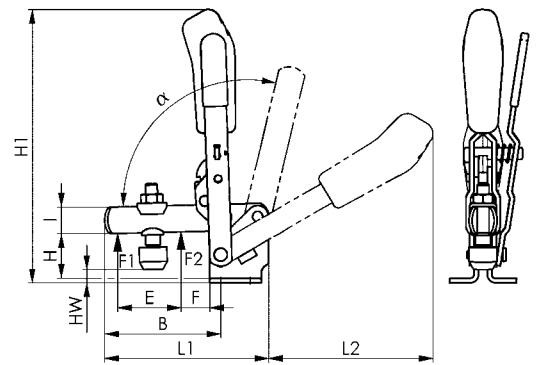
в закрытом и открытом положении.

С открытым зажимным рычагом и горизонтальной опорой.

Оцинковано и пассивировано. Заклепки из нержавеющей стали, двигающиеся в закаленных опорных втулках. Опорные участки смазаны. Эргономичная, маслостойкая ручка с большим подручником и мягкой вставкой. Предохранительный зажимной элемент с защитой для пальцев, Устройство для предотвращения потери прижимного винта на конце зажимного рычага.

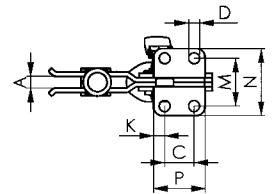
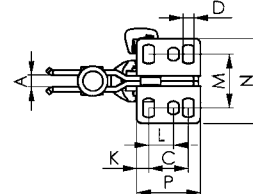
В комплекте с оцинкованным прижимным винтом № 6890 из улучшенной стали.

| № заказа | Размер | F1 [kN] | F2 [kN] | Зажимной винт | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|---------------|---------|
| 90134    | 2      | 1,0     | 1,2     | M6x35         | 260     |
| 90142    | 3      | 1,4     | 2,5     | M8x45         | 470     |
| 90159    | 4      | 2,0     | 3,0     | M8x65         | 690     |



Размер 2

Размер 3, 4



### Таблица размеров

| № заказа | Размер | A  | B   | C  | D   | E  | F  | H    | H1  | HW мин. | HW макс. | I  | K    | L    | L1  | L2  | M     | N  | P  | α    | α*  |
|----------|--------|----|-----|----|-----|----|----|------|-----|---------|----------|----|------|------|-----|-----|-------|----|----|------|-----|
| 90134    | 2      | 6  | 52  | 20 | 5,5 | 25 | 11 | 23,0 | 130 | -3      | 4,5      | 12 | 6,0  | 12,5 | 78  | 80  | 23-31 | 43 | 32 | 105° | 60° |
| 90142    | 3      | 8  | 79  | 20 | 7,5 | 36 | 19 | 33,0 | 186 | 2       | 11,0     | 18 | 7,5  | -    | 112 | 112 | 32    | 46 | 35 | 105° | 60° |
| 90159    | 4      | 10 | 101 | 32 | 8,6 | 54 | 16 | 42,5 | 221 | -6      | 22,5     | 20 | 13,0 | -    | 141 | 130 | 45    | 64 | 53 | 105° | 60° |

\* Угол раскрытия можно изменять путем запрессовки штифтового упора.

Возможны технические изменения.

## № 6802S

### Вертикальное зажимное устройство с предохранительным фиксатором

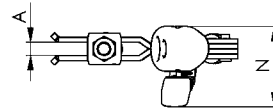
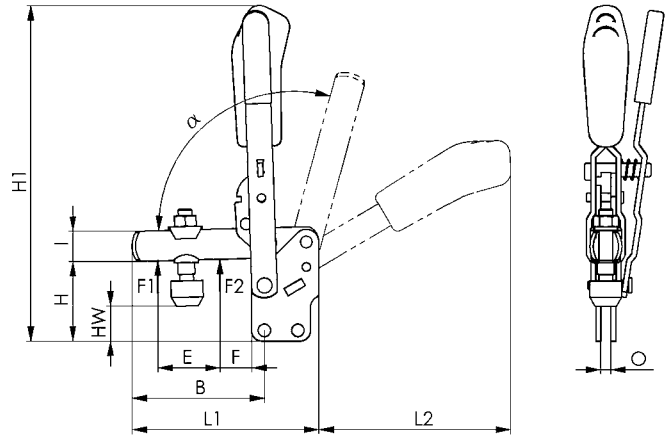
в закрытом и открытом положении.

С открытым зажимным рычагом и вертикальной опорой.

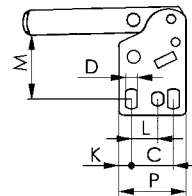
Оцинковано и пассивировано. Заклепки из нержавеющей стали, движущиеся в закаленных опорных втулках. Опорные участки смазаны. Эргономичная, маслостойкая ручка с большим подручником и мягкой вставкой. Предохранительный зажимной элемент с защитой для пальцев. Устройство для предотвращения потери прижимного винта на конце зажимного рычага.

В комплекте с оцинкованным прижимным винтом № 6890 из улучшенной стали.

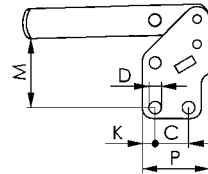
| № заказа | Размер | F1 [kN] | F2 [kN] | Зажимной винт | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|---------------|---------|
| 90209    | 2      | 1,0     | 1,2     | M6x35         | 175     |
| 90274    | 3      | 1,4     | 2,5     | M8x45         | 470     |
| 90282    | 4      | 2,0     | 3,0     | M8x65         | 690     |



Размер 2



Размер 3, 4



### Таблица размеров

| № заказа | Размер | A  | B   | C  | D   | E  | F  | H  | H1  | HW мин. | HW макс. | I  | K    | L    | L1  | L2  | M       | M1 | N    | O | P  | α    | α*  |
|----------|--------|----|-----|----|-----|----|----|----|-----|---------|----------|----|------|------|-----|-----|---------|----|------|---|----|------|-----|
| 90209    | 2      | 6  | 52  | 20 | 5,5 | 25 | 11 | 38 | 144 | 11,5    | 19,5     | 12 | 6,0  | 12,5 | 78  | 80  | 28,5-32 | 30 | 37,5 | 5 | 32 | 105° | 60° |
| 90274    | 3      | 8  | 79  | 20 | 7,5 | 36 | 19 | 48 | 200 | 16,5    | 25,0     | 18 | 7,5  | -    | 112 | 112 | 41,0    | -  | 46,5 | 6 | 40 | 105° | 60° |
| 90282    | 4      | 10 | 101 | 32 | 8,6 | 54 | 16 | 65 | 244 | 16,5    | 45,5     | 20 | 13,0 | -    | 141 | 130 | 55,5    | -  | 49,5 | 8 | 53 | 105° | 60° |

\* Угол раскрытия можно изменять путем запрессовки штифтового упора.

## № 6803S

### Вертикальное зажимное устройство с предохранительным фиксатором

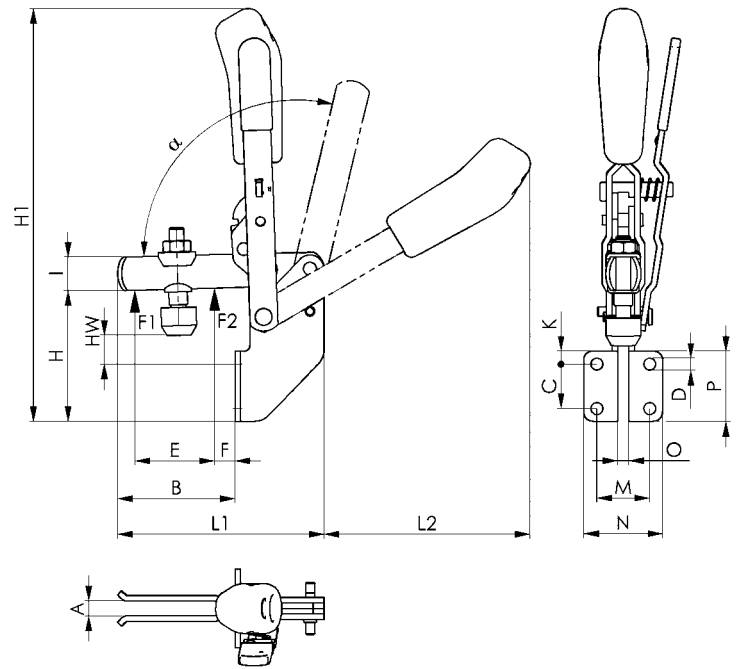
в закрытом и открытом положении.

С открытым зажимным рычагом и угловой опорой.

Оцинковано и пассивировано. Заклепки из нержавеющей стали,двигающиеся в закаленных опорных втулках. Опорные участки смазаны. Эргономичная, маслостойкая ручка с большим подручником и мягкой вставкой. Предохранительный зажимной элемент с защитой для пальцев, Устройство для предотвращения потери прижимного винта на конце зажимного рычага.

В комплекте с оцинкованным прижимным винтом № 6890 из улучшенной стали.

| № заказа | Размер | F1 [kN] | F2 [kN] | Зажимной винт | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|---------------|---------|
| 90357    | 2      | 1,0     | 1,2     | M6x35         | 250     |
| 90365    | 3      | 1,4     | 2,5     | M8x45         | 535     |
| 90373    | 4      | 2,0     | 3,0     | M8x65         | 750     |



### Таблица размеров

| № заказа | Размер | A  | B  | C  | D   | E  | F  | H   | H1  | HW мин. | HW макс. | I  | K  | L1  | L2  | M    | N  | O | P  | α    | α*  |
|----------|--------|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|---------|----------|----|----|-----|-----|------|----|---|----|------|-----|
| 90357    | 2      | 6  | 40 | 20 | 5,5 | 25 | 9  | 61  | 180 | 2       | 11       | 12 | 6  | 78  | 63  | 25,5 | 38 | 5 | 32 | 105° | 60° |
| 90365    | 3      | 8  | 65 | 24 | 6,5 | 43 | 11 | 71  | 243 | 6       | 18       | 18 | 7  | 112 | 111 | 28,5 | 43 | 6 | 38 | 105° | 60° |
| 90373    | 4      | 10 | 84 | 32 | 8,5 | 50 | 17 | 102 | 280 | 11      | 40       | 20 | 54 | 140 | 129 | 32,0 | 52 | 8 | 96 | 105° | 60° |

\* Угол раскрытия можно изменять путем запрессовки штифтового упора.

## № 6804S

### Вертикальное зажимное устройство с предохранительным фиксатором

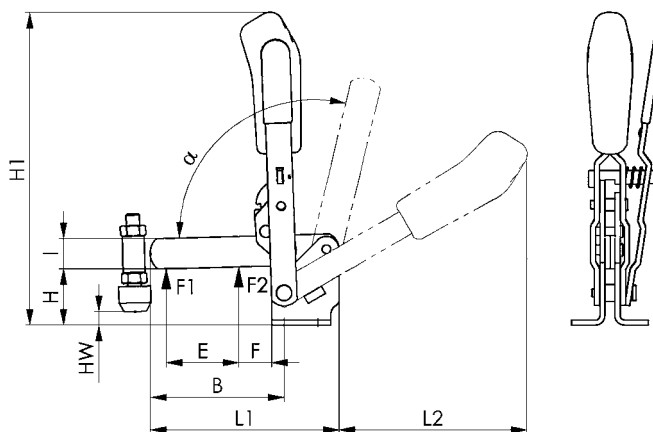
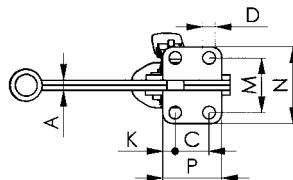
в закрытом и открытом положении.

С массивным зажимным рычагом и горизонтальной опорой.

Оцинковано и пассивировано. Заклепки из нержавеющей стали,двигающиеся в закаленных опорных втулках. Опорные участки смазаны. Эргономичная, маслостойкая ручка с большим подручником и мягкой вставкой. Предохранительный зажимной элемент с защитой для пальцев.

В комплекте с оцинкованным прижимным винтом № 6890 из улучшенной стали и втулкой для приваривания.

| № заказа | Размер | F1 [kN] | F2 [kN] | Зажимной винт | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|---------------|---------|
| 90399    | 3      | 1,4     | 2,5     | M8x45         | 470     |
| 90407    | 4      | 2,0     | 3,0     | M8x65         | 690     |



### Таблица размеров

| № заказа | Размер | A | B   | C  | D   | E  | F  | H  | H1  | HW мин. | HW макс. | I  | K    | L1  | L2  | M  | N  | P  | α    | α*  |
|----------|--------|---|-----|----|-----|----|----|----|-----|---------|----------|----|------|-----|-----|----|----|----|------|-----|
| 90399    | 3      | 6 | 81  | 20 | 7,1 | 43 | 19 | 48 | 186 | 0       | 12       | 18 | 7,5  | 112 | 112 | 32 | 46 | 35 | 105° | 60° |
| 90407    | 4      | 8 | 101 | 32 | 8,5 | 61 | 16 | 65 | 220 | -8      | 21       | 20 | 13,0 | 140 | 130 | 45 | 64 | 53 | 105° | 60° |

\* Угол раскрытия можно изменять путем запрессовки штифтового упора.

**№ 6830S**
**Горизонтальное зажимное устройство с предохранительным фиксатором**

в закрытом и открытом положении.

**С открытым зажимным рычагом и горизонтальной опорой.**

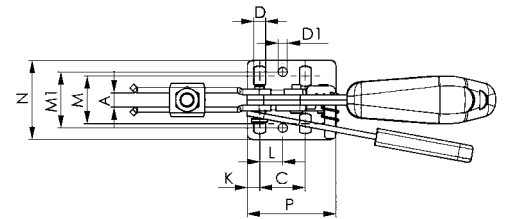
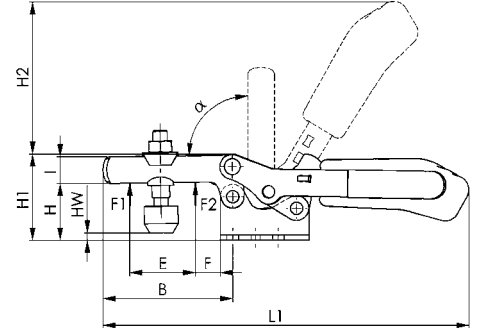
Оцинковано и пассивировано. Заклепки из нержавеющей стали,двигающиеся в закаленных опорных втулках. Опорные участки смазаны. Эргономичная, маслястойкая ручка с большим подручником и мягкой вставкой. Устройство для предотвращения потери прижимного винта на конце зажимного рычага.

**В комплекте с оцинкованным прижимным винтом № 6890 из улучшенной стали.**


| № заказа | Размер | F1 [kN] | F2 [kN] | Зажимной винт | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|---------------|---------|
| 92650    | 3      | 1,8     | 2,5     | M8x45         | 390     |
| 93112    | 4      | 2,0     | 3,0     | M8x65         | 800     |

**Указание:**

Подходящий опрос датчика размер 3 см. № 6897S.


**Таблица размеров**

| № заказа | Размер | A  | B   | C    | D   | D1  | E  | F  | H  | H1   | H2  | HW мин. | HW макс. | I  | K | L    | L1  | M         | M1   | N    | P  | α   |
|----------|--------|----|-----|------|-----|-----|----|----|----|------|-----|---------|----------|----|---|------|-----|-----------|------|------|----|-----|
| 92650    | 3      | 8  | 73  | 25,7 | 6,5 | 5,1 | 38 | 14 | 32 | 48,5 | 86  | -2      | 9        | 15 | 7 | 13,0 | 206 | 22,0-31,8 | 31,6 | 44,5 | 50 | 90° |
| 93112    | 4      | 10 | 113 | 41,0 | 8,5 | 8,5 | 63 | 27 | 45 | 75,0 | 115 | -4      | 24       | 20 | 8 | 20,5 | 287 | 29,0-43,0 | 43,0 | 58,0 | 57 | 90° |

**№ 6832S**
**Горизонтальное зажимное устройство с предохранительным фиксатором**

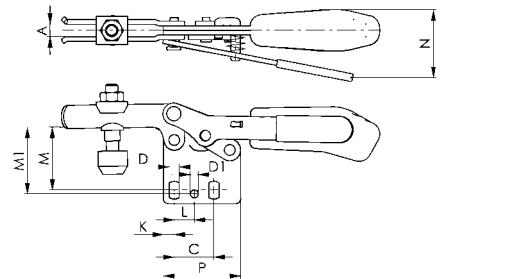
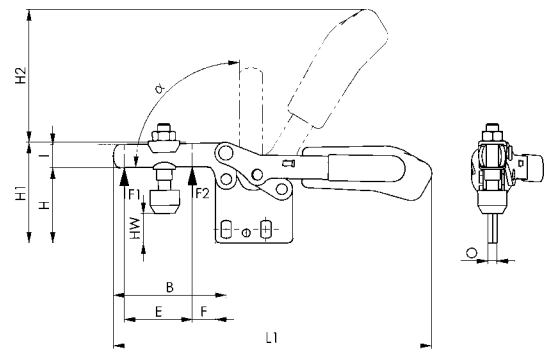
в закрытом и открытом положении.

**С открытым зажимным рычагом и вертикальной опорой.**

Оцинковано и пассивировано. Заклепки из нержавеющей стали,двигающиеся в закаленных опорных втулках. Опорные участки смазаны. Эргономичная, маслястойкая ручка с большим подручником и мягкой вставкой. Устройство для предотвращения потери прижимного винта на конце зажимного рычага.

**В комплекте с оцинкованным прижимным винтом № 6890 из улучшенной стали.**


| № заказа | Размер | F1 [kN] | F2 [kN] | Зажимной винт | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|---------------|---------|
| 93195    | 3      | 1,8     | 2,5     | M8x45         | 390     |
| 93260    | 4      | 2,0     | 3,0     | M8x65         | 800     |


**Таблица размеров**

| № заказа | Размер | A  | B   | C    | D   | D1  | E  | F  | H    | H1 | H2  | HW мин. | HW макс. | I  | K | L    | L1  | M         | M1 | N  | O | P  | α   |
|----------|--------|----|-----|------|-----|-----|----|----|------|----|-----|---------|----------|----|---|------|-----|-----------|----|----|---|----|-----|
| 93195    | 3      | 8  | 73  | 25,7 | 6,5 | 5,1 | 38 | 14 | 49,0 | 65 | 86  | 14,5    | 26       | 15 | 7 | 13,0 | 206 | 37,5-42,5 | 42 | 48 | 6 | 50 | 90° |
| 93260    | 4      | 10 | 113 | 41,0 | 8,5 | 8,5 | 63 | 27 | 66,5 | 97 | 115 | 17,5    | 33       | 20 | 8 | 20,5 | 287 | 52,0-59,0 | 59 | 51 | 8 | 57 | 90° |

Возможны технические изменения.

## № 6834S

### Горизонтальное зажимное устройство с предохранительным фиксатором

в закрытом и открытом положении.

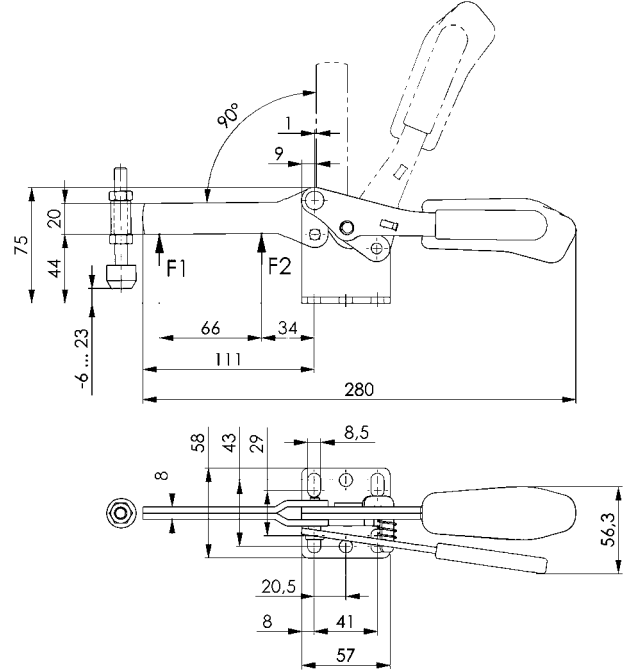
С массивным зажимным рычагом и горизонтальной опорой.

Оцинковано и пассивировано. Заклепки из нержавеющей стали,двигающиеся в закаленных опорных втулках. Опорные участки смазаны.

Эргономичная, маслястойкая ручка с большим подручником и мягкой вставкой.

В комплекте с оцинкованным прижимным винтом № 6885 из улучшенной стали и втулкой для приваривания.

| № заказа | Размер | F1 [kN] | F2 [kN] | Зажимной винт | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|---------------|---------|
| 93534    | 4      | 2       | 3       | M8x65         | 800     |



## № 6840S

### Шатунное зажимное устройство с предохранительным фиксатором

Для положения зажима и открытого положения.

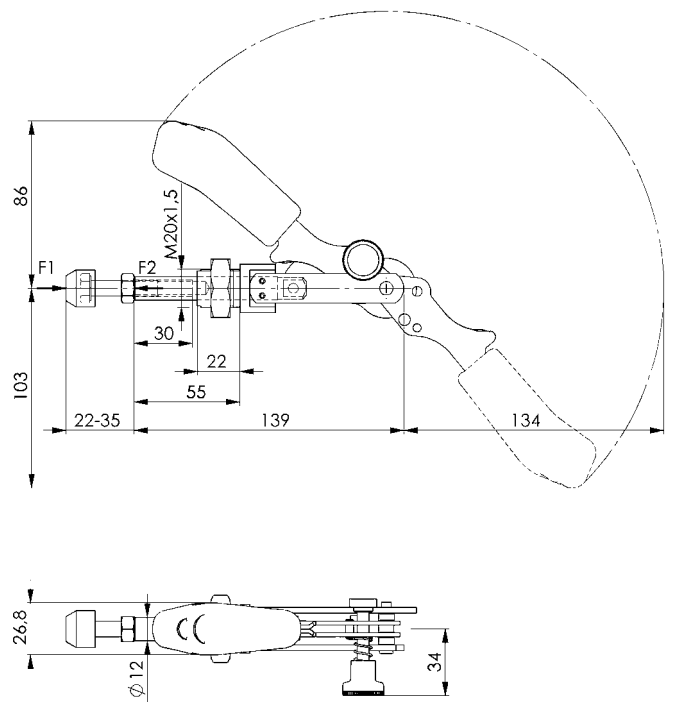
Без угловой опоры. Прижимное и натяжное устройство (шатун и рычаг движется синхронно).

Длинная направляющая шатуна с крепежной резьбой и гайкой. Заклепки из нержавеющей стали, детали рычага и шатуна из улучшенной стали. Опорные участки смазаны.

Эргономичная, маслястойкая ручка с большим подручником и мягкой вставкой.

В комплекте с оцинкованным зажимным винтом № 6880 из улучшенной стали.

| № заказа | Размер | F1 [kN] | F2 [kN] | Зажимной винт | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|---------------|---------|
| 92619    | 3      | 2,5     | 2,5     | M8x35         | 402     |



Возможны технические изменения.

## № 6847S

### Стягивающее зажимное устройство с предохранительным фиксатором

Блокировка в закрытом состоянии.

Оцинковано и пассивировано. Закаленные и смазанные опорные втулки. Заклепки из нержавеющей стали. Крюк и зажимная втулка из оцинкованной стали. Ручка из красной, маслостойкой пластмассы.

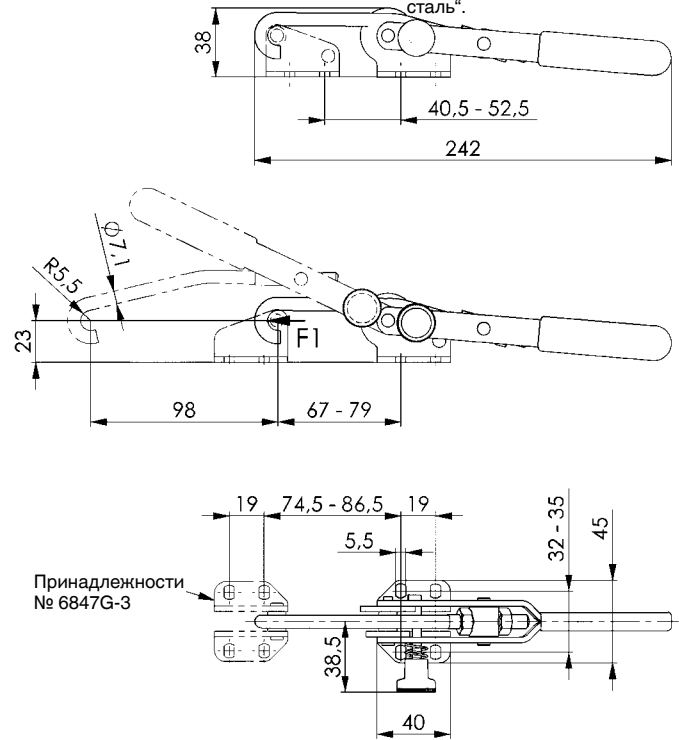
| № заказа | Размер | F1 [kN] | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|
| 93666    | 3      | 3       | 295     |

#### Указание:

Для надежной блокировки необходимо выдерживать входную высоту 23 мм.

#### На заказ:

На заказ поставляется также в варианте „нержавеющая сталь“.



## № 6847SU

### Запирающее зажимное устройство с предохранительным фиксатором

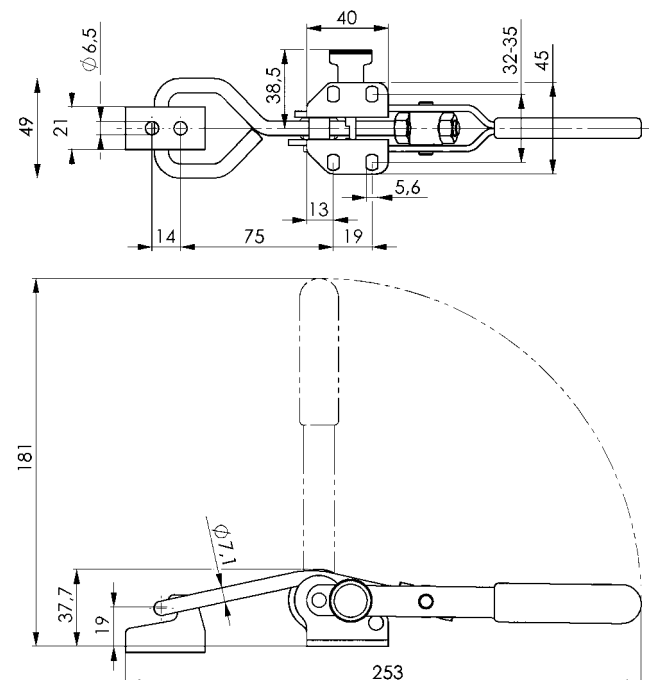
U-образный хомут

Фиксация в закрытом состоянии.

Оцинковано и пассивировано. Закаленные и смазанные опорные втулки. Заклепки из нержавеющей стали. Хомут и зажимная втулка из улучшенной стали. Ручка из красной, маслостойкой пластмассы.

В комплекте с контропорой.

| № заказа | Размер | F1 [kN] | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|
| 91470    | 3      | 3       | 295     |



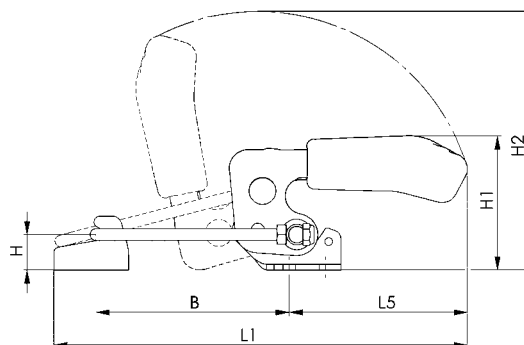
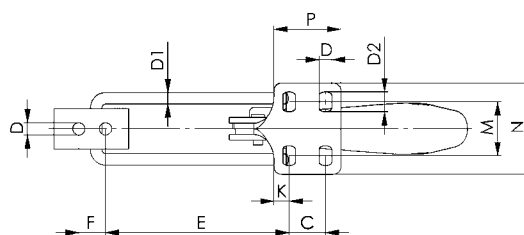
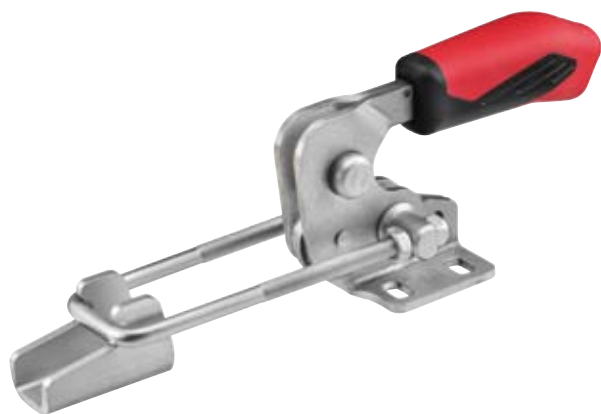
Возможны технические изменения.

## № 6848HS

### Горизонтальное стягивающее зажимное устройство с предохранительным фиксатором

Оцинковано и пассивировано. Заклепки из нержавеющей стали, двигающиеся в закаленных опорных втулках. Крюк из улучшенной стали. Опорные участки смазаны. Эргономичная, маслостойкая ручка с большим подручником и мягкой вставкой. В комплекте с контропорой.

| № заказа | Размер | F1 [kN] | Вес [g] |
|----------|--------|---------|---------|
| 92692    | 4      | 7,0     | 850     |



### Таблица размеров

| № заказа | Размер | В мин. | В макс. | C  | D   | D1 | D2   | E мин. | E макс. | F  | H  | H1 | H2  | K   | L1 мин. | L1 макс. | L5  | M     | N    | P    |
|----------|--------|--------|---------|----|-----|----|------|--------|---------|----|----|----|-----|-----|---------|----------|-----|-------|------|------|
| 92692    | 4      | 66     | 130     | 32 | 8,5 | 8  | 10,4 | 59     | 123     | 19 | 26 | 94 | 168 | 9,5 | 209     | 273      | 111 | 35-46 | 64,3 | 53,5 |